

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عوض فضل

الملف العاشر
{محلول}



محمد وخالد معهما ٨٠٠ كتاب , وعدد كتب خالد تزيد عن
عدد كتب محمد بـ ١٥٠ كتاب , ما عدد كتب محمد ؟

٣٥٠



٣٢٥

ج

٣٠٠



٢٠٠



0536579308

إذا كان

$$\frac{2^{س+1}}{8} = 2^{س-4}$$

أوجد قيمة $س$

٢

أ

ب

٣

ج

١

د

١-

0536579308

٦ اعمده وكل عمود به عدد من الصناديق أقل من
الذي قبله بصندوق واحد فإذا كان العمود الرابع
به ٥ صناديق , كم مجموع الصناديق ؟

أ ٢٤

ب ٢٥

ج ٣٣

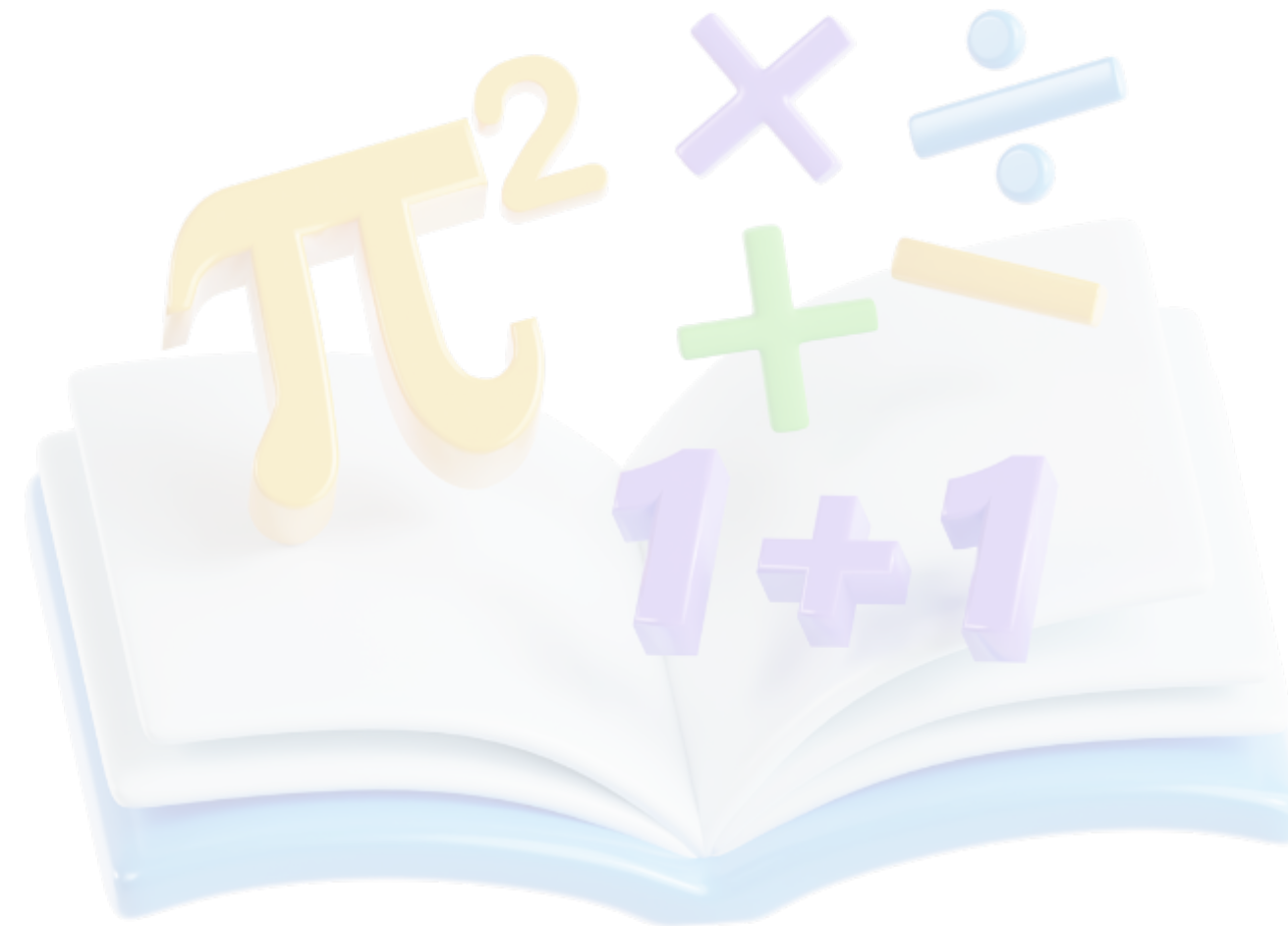
د ٢٩

0536579308

سؤال 4 : قارن بين :

- القيمة الأولى : ١ - ٩,٠

- القيمة الثانية : $\frac{1}{10}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

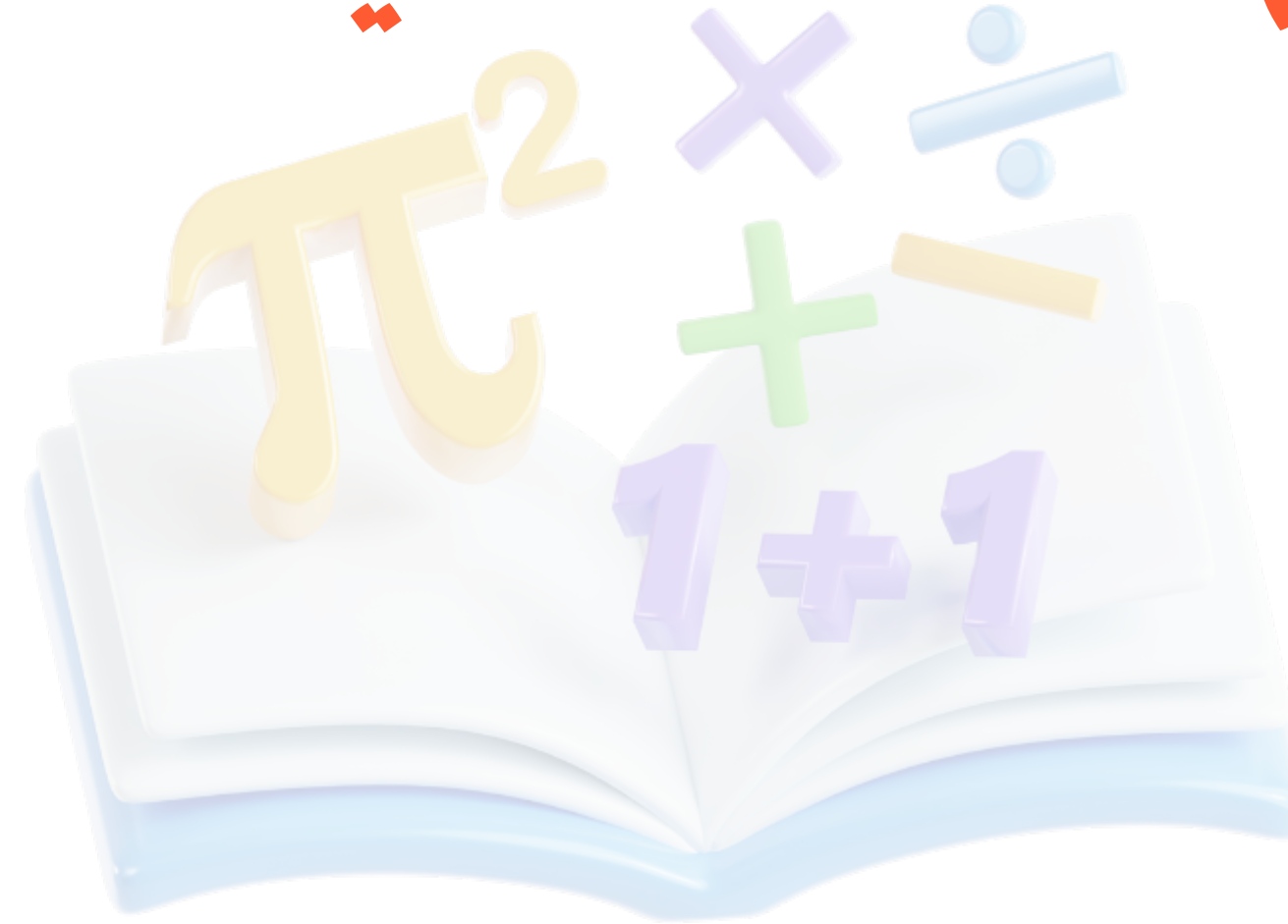
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536579308

سؤال 5 قارن بين :

١٨ - القيمة الأولى : (٢١-٨٢) عوض
١٧ - القيمة الثانية : (٥٢-٨٢) فضل في القدرات



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536579308

عوض فضل في القدرات

$$\frac{1, 1 + 0, 1 \times 0, 2 + 0, 2}{2, 2 + 0, 2 \times 0, 4 + 0, 4} = \dots\dots\dots$$

أ $\frac{1}{2}$

ب

ج

د $\frac{1}{4}$

0536579308

س-س
عوض فضل في القدرات

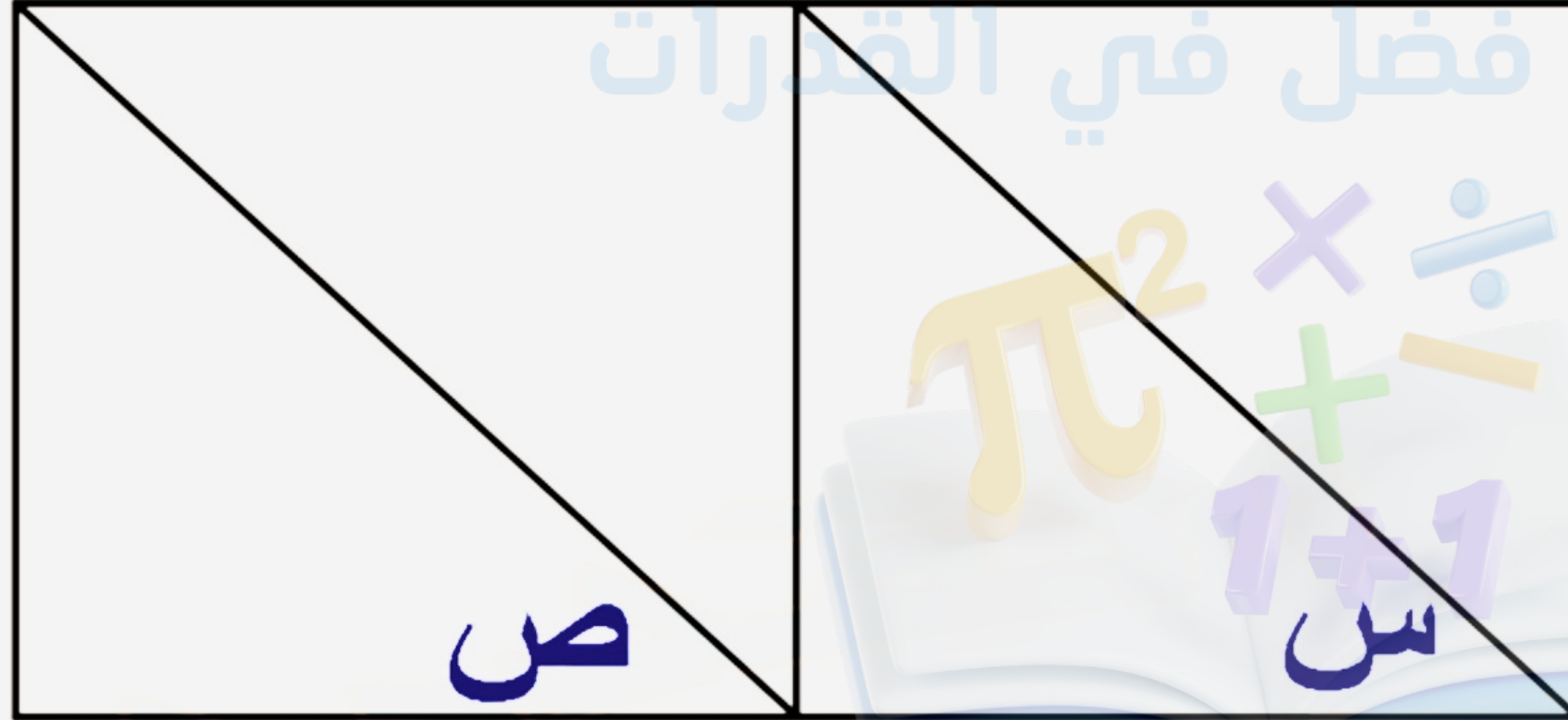
(٥)

=



0536579308

سؤال 8 مستطيل قسم الي مربعين،



قارن بين :

- القيمة الأولى : ق (س)

- القيمة الثانية : ق (ص)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

عُمر هدى بعد ٩ سنوات سيصبح مثلي عمرها بعد
٣ سنوات , ما عُمر هدى الان ؟

د ٢٤

ج ٩

ب ٣

أ ١٢



0536579308



كل عدد تربيع الذي أسفله وضعف
الذي علي يساره فما ناتج الجذر
التربيعي ل س ص ع ؟

أ ١٦

ب ٨

ج ٣٢

د ٤

0536579308

وزع رجل مبلغ من المال فأعطي الزوجة الربع والبنت
السدس والولد الربع وتبقى معه ٤٠٠٠ ريال , كم كان معه ؟

أ ٢٤٠٠٠

ب ١٨٠٠٠

ج ١٢٠٠٠

د ٢٠٠٠



0536579308

١٥ موظفا في دائرة حكومية قسموا إلى لجنتين : لجنة بها
١٠ موظفين ولجنة بها ٨ موظفين , فكم مشترك مسجل باللجنتين ؟

١٠ د

٨ ج ب ٤

٣ أ

0536579308

ما عدد المربعات التي يجب تظليلها
حتى تصبح نسبة المظلل ٤ : ٥ ؟

أ ٥

ب ٢

0536579308

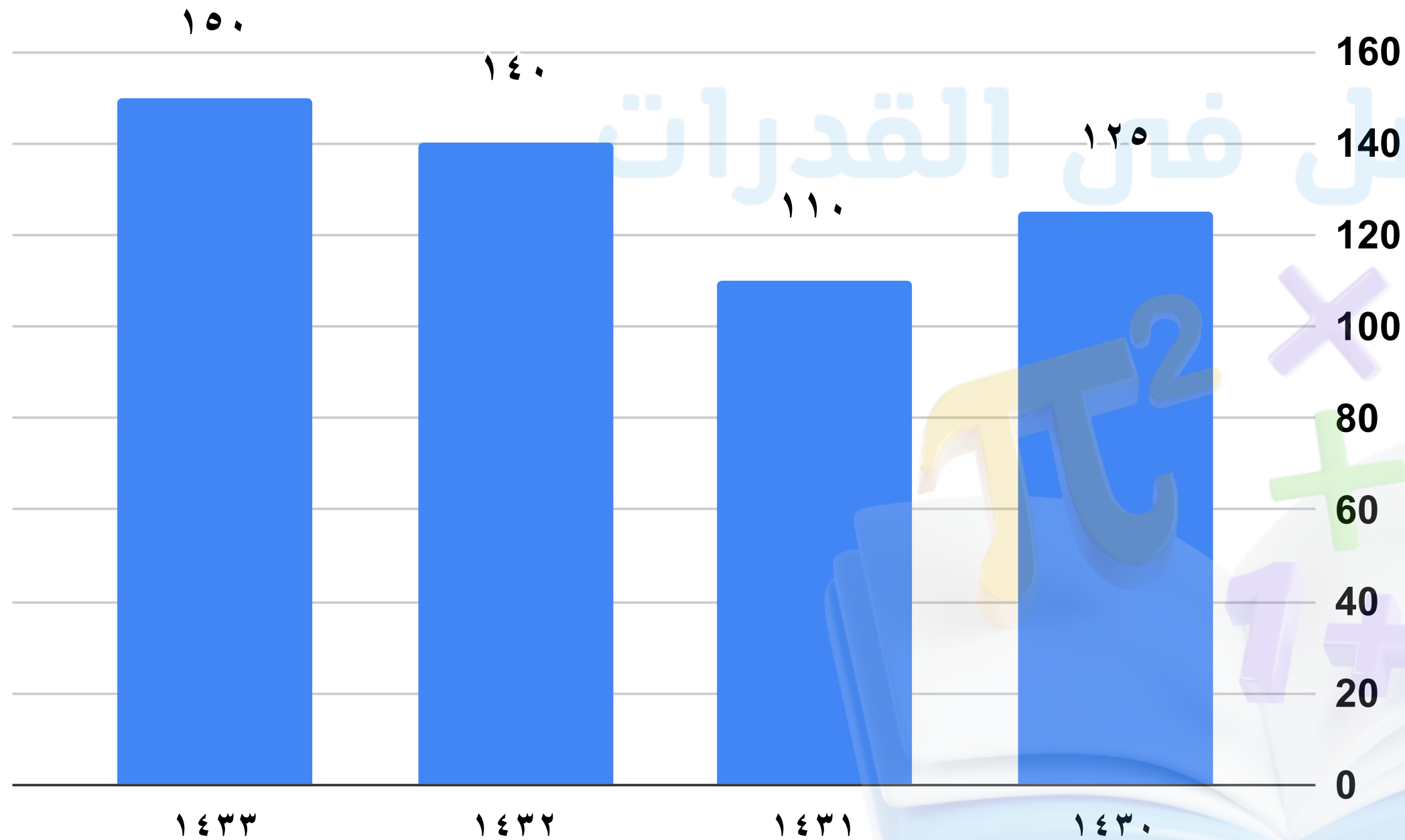
عدد الاطفال في ٢٠ اسرة

٤	٣	٢	٢	١
٣	٥	١	٤	٢
٢	٥	٣	٣	٥
٦	١	٣	٤	٣

ما هو الوسيط لعدد الاطفال؟

- أ ٦
 ب ٥
 ج ٣
 د ٨

0536579308



اوجد نسبة الزيادة بين عامي ١٤٣٣ الى عام ١٤٣٠؟

ب %٢٥

أ %٢٠

د %١٥

ج %١٠

0536579308

مكعب طول حرفه ٢ سم وضع فيه مكعب طول حرفه

١ سم, ما الحجم المتبقي من المكعب الاول ؟

د

ج

ب

ا



0536579308

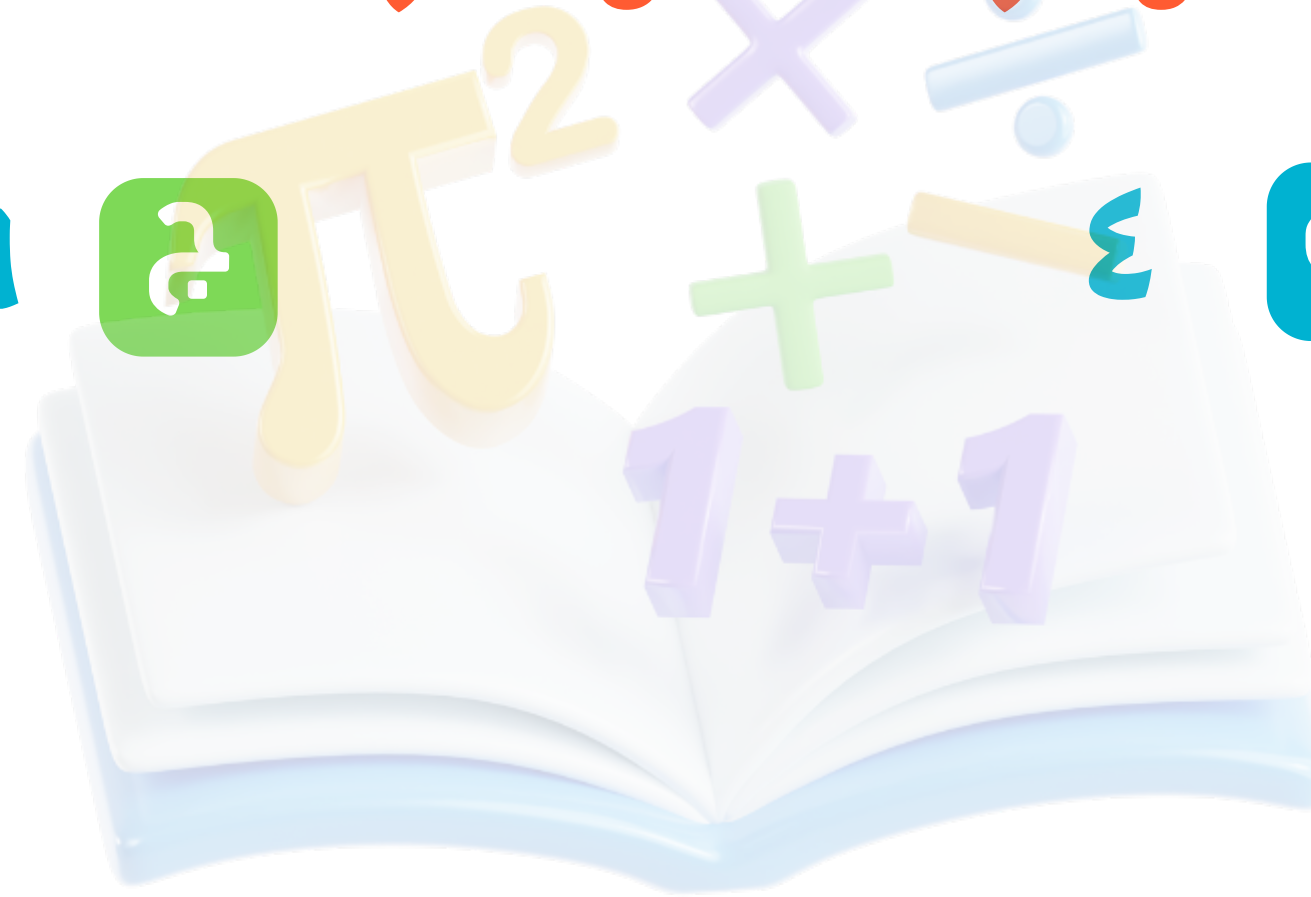
غرفة أبعادها ٦ م , ٩ م وضع فيه سجاد دائري الشكل نصف قطر السجادة ١,٥ م ,
ما اكبر عدد من السجاد يمكن فرشته داخل الغرفة ؟

أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ٨



0536579308

في الشكل المجاور :

أسطوانة مملوءة بعصير , قارن بين :

- القيمة الأولى : كمية العصير

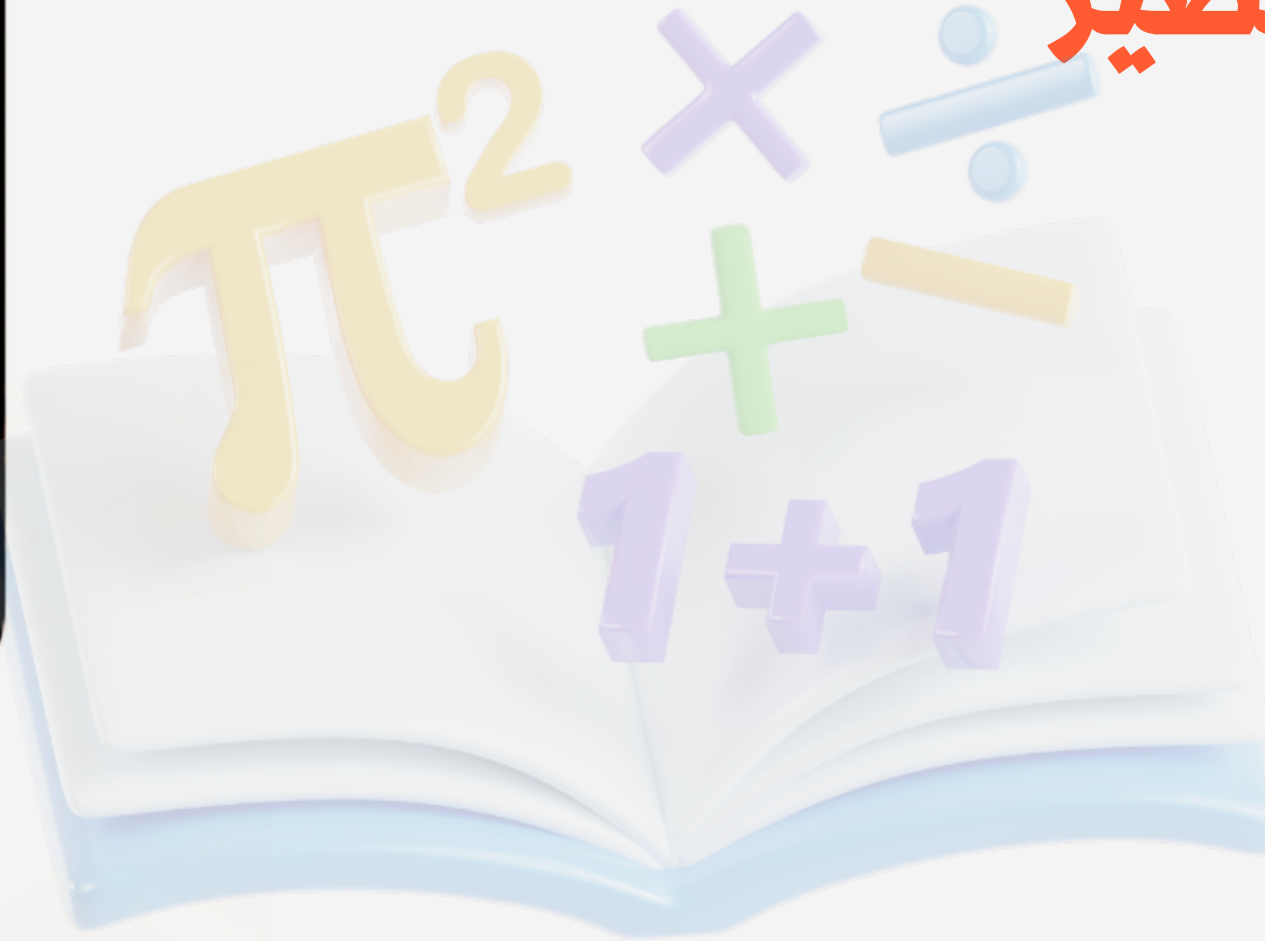
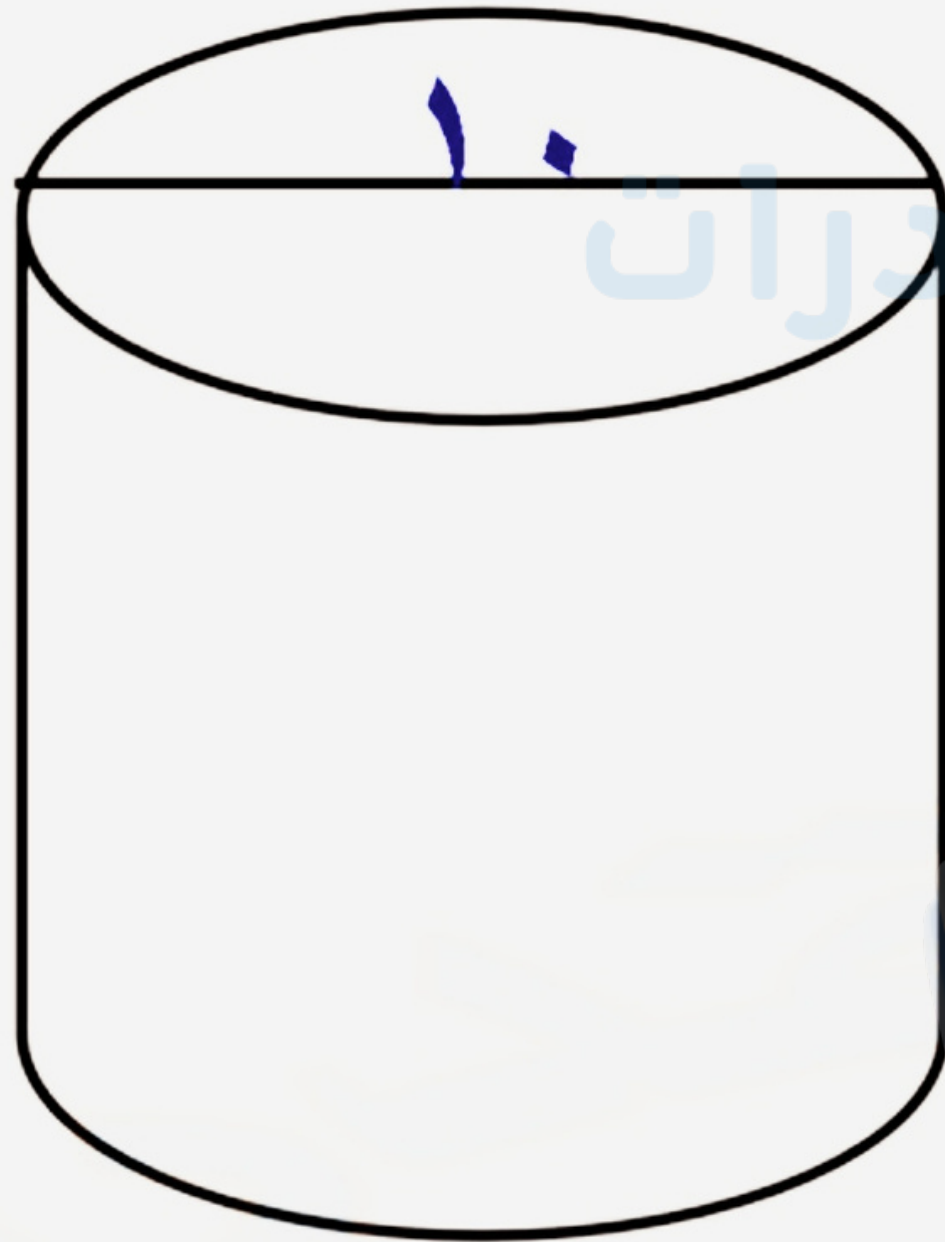
- القيمة الثانية : ٧٥٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



اوجد كثافة اليمن

الدولة	المساحة	عدد السكان	الكثافة
اليمن	٥٥٠.٠٠٠	٢٢.٠٠٠.٠٠٠	؟

أ ٤

ب ٢٤

ج ٣٦

د ٤٠

0536579308

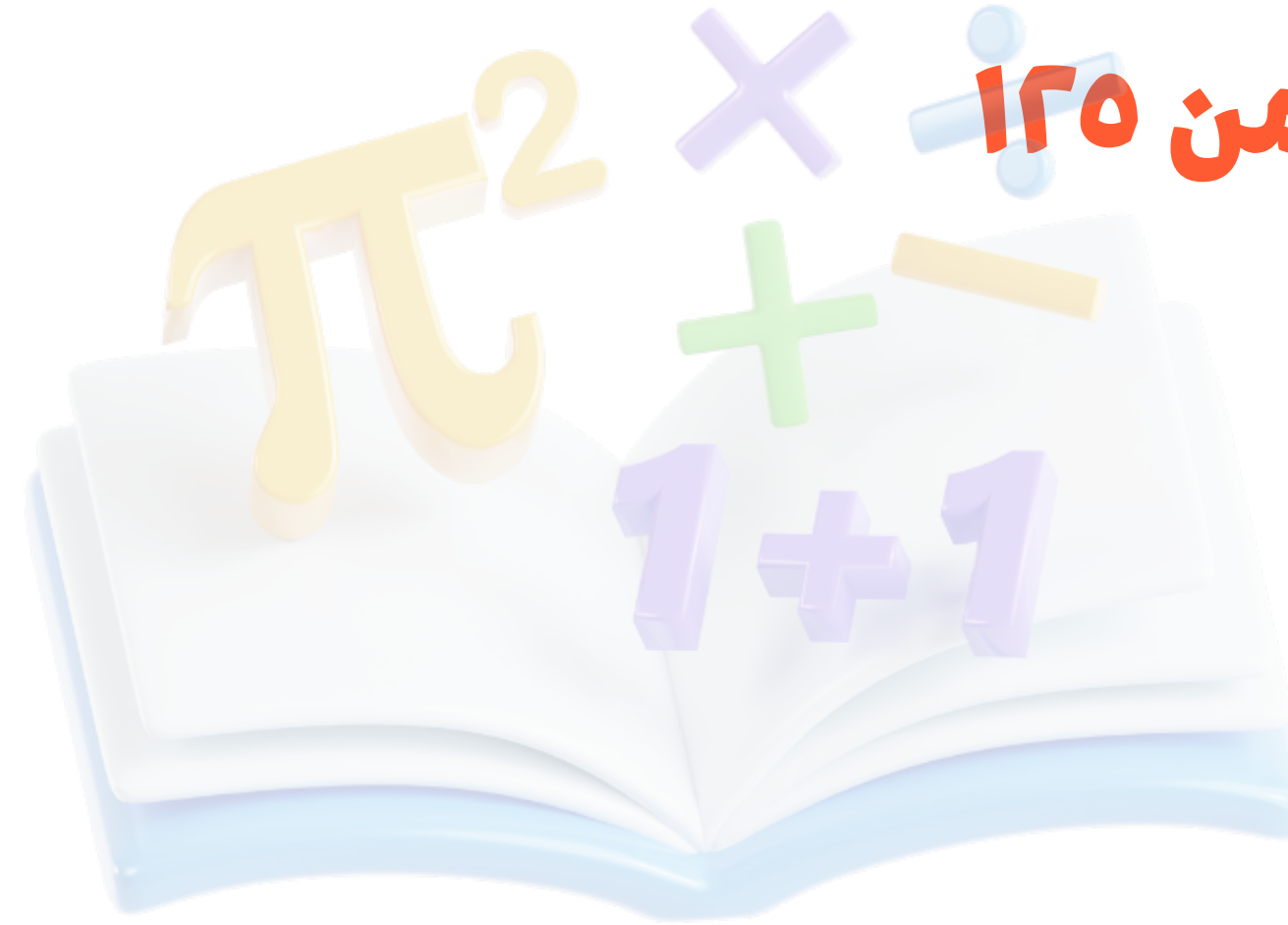
سؤال 20

قارن بين :

موضوع فضل في القدرات

-القيمة الأولى : ١٢٥% من ٣٥

-القيمة الثانية : ٣٥% من ١٢٥



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان مساحة الكرة الأرضية ٥١٠ مليون كم^٢ يغطي الماء
نسبة ٧٠% منها , اوجد مساحة اليابسة ؟

أ ١٥٤

ب ١٥٣

ج ١٦٦

د ١٧٠

0536579308

قرأ خالد يوم الإثنين ١٥ صفحة من كتاب عدد صفحاته ١٠٥ وكل يوم يضاعف عدد الصفحات التي يقرأها ففى أي يوم ينتهى خالد من قراءة الكتاب؟

أ الأربعاء

ب الخميس

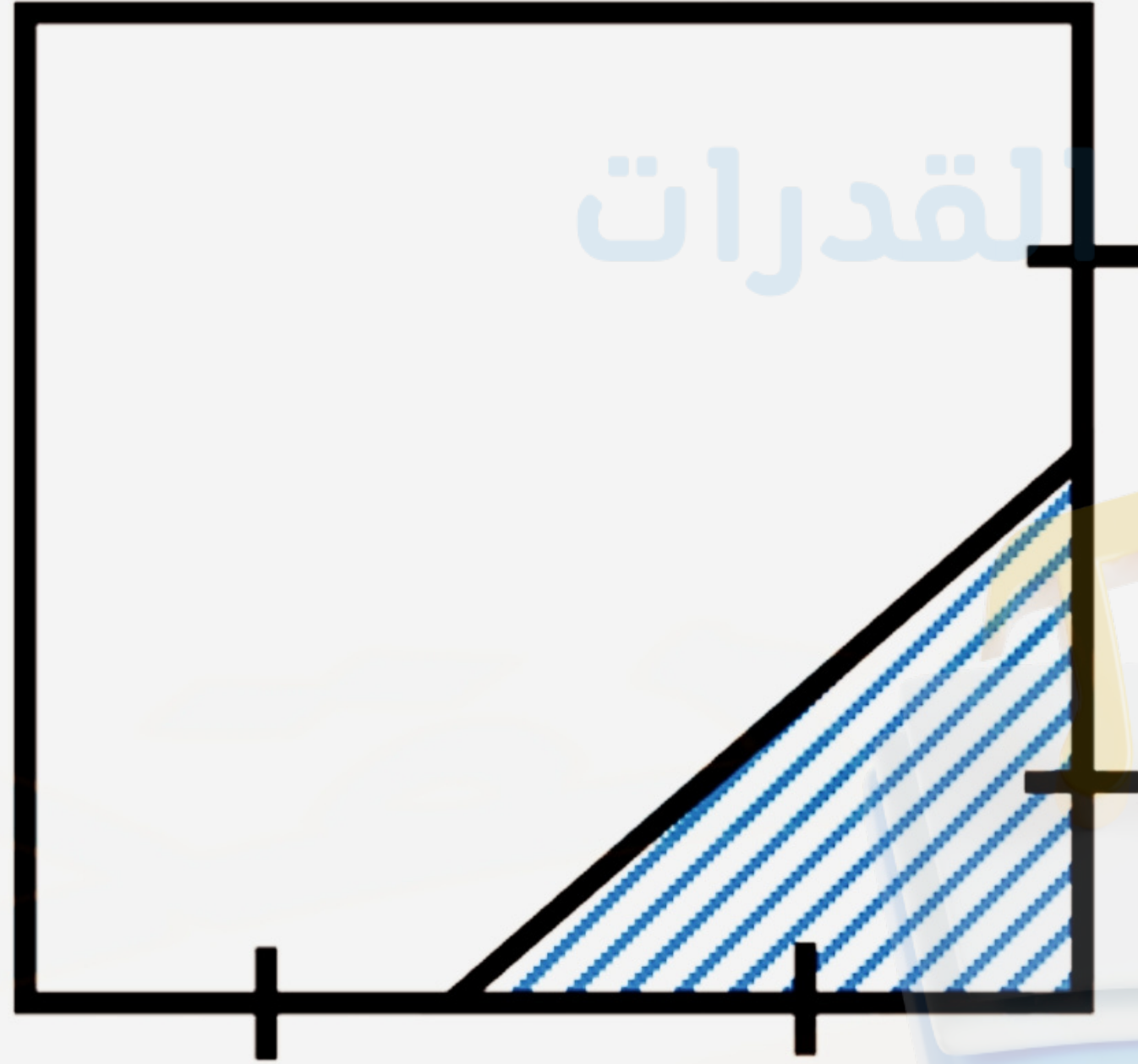
ج السبت

د الجمعة

0536579308

سؤال 23

قارن بين :



-القيمة الأولى : مساحة الجزء مظلّل

-القيمة الثانية : $\frac{1}{4}$ مساحه مربع

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

تحرك عقرب الساعات من الساعة الثانية الي الساعة
الثامنة , كم الزاوية التي قطعها عقرب الساعات ؟

أ ٦٠

ب ١٢٠

ج ١٨٠

د ٢٤٠

0536579308

سؤال 25

اوجد قيمة س :

عوض فضل في القدر (س)

١٠

أ

٣٠

ج

ب

د

١٥

٤٥

٣٠

0536579308